

DESIGN FEATURES

DURABLE

- No-pin connection, 1 pc blow-out proof stem
- DI/CI Nodularity over 95%

ANTI-CORROSION

- Material: Epoxy powder:  , Earth Best!
- Coating Thickness: 200-250µm
- Spraying temp: over 200°C. Doesn't fade, even wipe with diethyl ether

QUALITY STANDARD

- 100% quality test, follow DIN, ASTM, JIS, GB/T, ISO, BS EN, API
- ONLY ONE Manufacturer get CE certification up to DN1800
- 2 years warranty. 15000 times On-off test, 30000 times Destructive experiment



| | |
|---------------------------|---------------------------------|
| Taglia | DN32 - DN2400 □NPS1 1/4 -NPS96) |
| Valutazioni di pressione | PN6 - PN10 - PN16 (Classe 150) |
| Intervallo di temperatura | -40 °C+120 °C |

| | |
|----------------------|--|
| Materiale | Ferro duttile, acciaio inossidabile ecc. |
| Materiale del sedile | NBR, EPDM, natura naturale, silicio, viton |
| Connessione | Wafer, Lug, U-sezione, doppia flangia |



WAFER

LUG

NPS14-NPS40 Wafer/Lug with alignment holes

| Size | L | H1 | H2 | h | A | ΦB | C | ΦG | a | b | ΦD | n-Φd | ISO5211 |
|-------|------|-------|-------|------|------|--------|-------|-------|------|------|--------|---------|---------|
| NPS14 | 3.07 | 10.63 | 11.81 | 1.42 | 1.06 | Φ13.31 | 12.95 | - | - | - | Φ4.92 | 4-Φ0.55 | F12 |
| NPS16 | 4.02 | 11.81 | 13.58 | 1.69 | 1.26 | Φ15.35 | 14.80 | - | - | - | Φ5.50 | 4-Φ0.71 | F14 |
| NPS18 | 4.49 | 12.99 | 14.76 | 1.93 | 4.42 | Φ17.20 | 16.61 | - | - | - | Φ5.50 | 4-Φ0.71 | F14 |
| NPS20 | 5.00 | 15.16 | 16.73 | 2.56 | - | Φ19.09 | 18.43 | Φ2.36 | 0.71 | 2.52 | Φ6.50 | 4-Φ0.87 | F16 |
| NPS24 | 6.06 | 17.24 | 19.49 | 2.76 | - | Φ23.03 | 22.24 | Φ2.36 | 0.71 | 2.52 | Φ6.50 | 4-Φ0.87 | F16 |
| NPS28 | 6.50 | 20.39 | 22.44 | 3.15 | - | Φ26.77 | 25.98 | Φ2.76 | 0.79 | 2.93 | Φ10.00 | 8-Φ0.71 | F25 |
| NPS30 | 6.50 | 21.46 | 24.02 | 3.15 | - | Φ28.74 | 27.95 | Φ2.76 | 0.79 | 2.93 | Φ10.00 | 8-Φ0.71 | F25 |
| NPS32 | 7.48 | 22.32 | 25.20 | 3.15 | - | Φ30.43 | 29.49 | Φ2.76 | 0.79 | 2.93 | Φ10.00 | 8-Φ0.71 | F25 |
| NPS36 | 7.99 | 25.59 | 27.56 | 3.94 | - | Φ34.49 | 33.54 | Φ3.15 | 0.87 | 3.35 | Φ10.00 | 8-Φ0.71 | F25 |
| NPS40 | 8.50 | 28.15 | 29.53 | 3.94 | - | Φ38.43 | 37.48 | Φ3.15 | 0.87 | 3.35 | Φ11.73 | 8-Φ0.87 | F30 |

APPLICATION SCENARIO



Industrial water application



Power plant



Sea water desalination



Water treatment



Water supply and drainage



HAVC



Food and drug



Water transport



COMPANY INFORMATION



I Area di business: prodotti per il controllo dei fluidi, prodotti tecnologici e di protezione ambientale.

II Centri di lavorazione CNC avanzati, celle di processo professionale, apparecchiature di saldatura ad ampio raggio, linee di montaggio automatico e rivestimento.

III Unità di riferimento standard della Cina, per partecipare allo sviluppo degli standard del settore delle valvole pertinenti.

IV Abbiamo istituito un centro di ricerca e sviluppo a Houston, in Texas, negli Stati Uniti.

V Standard di prodotto: GB, standard tedesco, standard americano, TUV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.

VI Produzione principale: [valvola a farfalla](#), valvola a sfera, valvola del cancello, valvola di ritegno, valvole globali, raccordi per tubi, attuatore manuale / pneumatico / elettrico, parti della valvola.



01

21 years of professional experience

03

Independent research and development team
28 top senior professional researchers

05

100% high level ex-factory inspection

07

2 years quality assurance, repair and replacement

4 factories

02

2 professional testing centers

04

High quality imported materials

06

COMPANY QUALIFICATION



COMPANY EXHIBITION



Partners



FAQ:

D: Se ho bisogno di citazione, quali informazioni abbiamo bisogno?

A: Materiali delle valvole, temperatura, pressione, mezzo, sistema di applicazione.

D: Puoi fornire attuatori, cosa hai?

A: valvole pneumatiche, elettriche, idrauliche, solenoidi. Gli attuatori RKSfluid adottano la tecnologia USA. Di cui hai bisogno, solo dicendoci.

D: Qual è la tua capacità produttiva?

A: RKSfluid ha quattro piante in grado di fornire i prodotti di cui hai bisogno.

D: Tempo di consegna della produzione

A: I prodotti normali hanno scorte in 2 ~ 5 giorni lavorativi. Base personalizzata sulla tua necessità.

D: Moq

A: 1pc per tutti i prodotti.

D: E la garanzia della qualità?

A: Test di qualità al 100% prima della consegna, 2 anni di garanzia. Assicurati che il tuo sistema funzioni sicurezza.

Abbiamo ottenuto TUV, API, WRAS, CE, certificazione ISO.

Standard è conforme a Din, Asme, BS EN, JIS, API, AWWA.

D: Come potresti fornire un servizio di qualità ai nostri clienti?

A: RKSfluid Own 20 anni di esperienze e più di 70 ingegneri di R&S forniscono supporto tecnico, selezione dei modelli e indicazioni di installazione per te.